AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES ®

STATION CHAMPAGNE-ARDENNE

Départements : Ardennes, Aube, Marne, Haute-Marne



Ministère de l'Agriculture
Direction Régionale de l'Agriculture et de la Forêt
Service Régional de la Protection des Végétaux
62, avenue Nationale - La Neuvillette
B.P. 1154 - 51056 REIMS CEDEX
Téléphone : 26.09.06.43

PUBLICATION PÉRIODIQUE
Abonnement annuel :

170 F.

ÉDITION - GRANDES CULTURES

ISSN 0295-5776

BULLETIN N° 12 du 27 MAI 1987

CEREALES	:	**- Surveiller les tordeuses.**
BLE	:	**- Epiaison.**
ORGE	:	**- Ne plus intervenir.**
POIS	:	**- Ne pas intervenir.**
COLZA	:	**- Risque alternaria faible.**
POMME de TERRE	:	**- Pas de risque mildiou.**

CEREALES

TORDEUSES :

La présence de cnéphasia au stade "pincement" est bien visible.

Surveillez les parcelles en bordure de bois, et plus particulièrement les céréales de printemps.

BLE

Stade gonflement à début épiaison.

Situation : elle est proche de celle que nous avons connueen 1984.

PIETIN VERSE :

Nécroses sur tiges bien visibles.

FUSARIOSE :

Très fréquente, mais sans risque pour la culture.

OIDIUM :

Reste la maladie dominante, mais niveau d'attaque le plus souvent faible.

SEPTORIOSE :

Rare et limitée aux feuilles basses. La maladie ne "montera" pas sur les épis.

ROUILLE BRUNE :

Premières pustules signalées dans l'Aube, en limite de l'Yonne (variété Scipion)

La rouille brune est apparue 1 mois plus tôt que nous ne l'avions prévu. Les niveaux d'attaque sont très faibles. La maladie ne devrait pas évoluer de façon notable avant le stade "défloraison".

PUCERONS : absents.

Préconisation : La situation est saine dans l'ensemble des parcelles de notre réseau d'observation (parcelles non traitées).

Une protection à base de produits de contact est suffisante, même dans les

P.1207

Imprimerie du S.R.P.V. Champagne-Ardenne. Le Directeur Gérant J. BOUCHET. CFPPAP n° 529 AD (C SPV 1984)

parcelles qui n'ont reçu qu'un seul traitement.
Seule la présence d'oïdium sur les feuilles supérieures peut justifier l'emploi de produits systémiques.

ORGE

Stade floraison à défloraison.
Apparition d'helmirthosporiose ou de rhynchosporiose sur la dernière feuille dans les parcelles n'ayant reçu aucun traitement.
Taches brunes signalées localement.

Ne plus envisager d'intervention.

POIS

Apparition des boutons floraux.
Mildiou et anthracnose très rares, botrytis absent.

Ne pas intervenir.

De nombreuses parcelles présentent des taches "huileuses" sur les feuilles inférieures. C'est une bactériose, mais il est encore trop tôt pour la préciser, compte tenu des délais de détermination en laboratoire (15 jours à 3 semaines). Un nouveau point sèra fait dans notre prochain bulletin.

COLZA

Stade "10 premières siliques bosselées" dans les parcelles les plus tardives.

L'alternaria est rare. Les quelques taches observées sont situées à la base des plantes.

Préconisation : L'alternaria ne pourra évoluer vers les siliques qu'en cas d'averses orageuses répétées. Nous rappelons que les attaques d'alternaria ont été très rares ces dernières années.

Attendez notre prochain bulletin.

POMME de TERRE

MILDIOU :

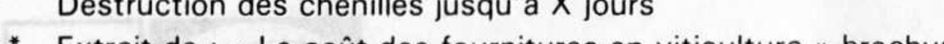
Aucune contamination n'a été enregistrée.

Attendez pour intervenir.

VERS DE LA GRAPPE : PRODUITS POUR TRAITEMENT PRÉVENTIF (AVANT ÉCLOSION DES OEUFS OU SUR TRÈS JEUNES LARVES)

Matières actives	Spécialités Commerciales	Dose P.C./ha	Préventif (Nbre jours rémanence)	Curatif * (Age chenille)	Délais avant récolte	Prix F/ha ** H.T.	Observations
alphaméthrine	**Fastac**	0,35 l	14	3	7	105,00	
azinphos éthyl	**Nombreuses**	1 l	7	7	15	•	
azinphos méthyl	**Nombreuses**	1,75 ou 2 kg	7	7	15		
bifenthrine	**Talstar *****	0,25 l	14	7	0	187,80	Autorisé sur acariens jaunes (E. carpini)
carbaryl	**Sevin L 85**	1,5 kg	12	3	7	107,40	
chlorpyriphos	**Dursban 2**	1,25 l	12	•	21	79,50	
cyperméthrine	**Nombreuses spécialités**	de 0,3 l à 0,6 l	12	3	7	de 72,00 à 102,80	
deltaméthrine	**Decis - Decis Flow**	0,7 l	12	7	0	170,70	
dialiphos	**Torak E**	1,5 l	•	•	30	•	
fénitrothion	**Nombreuses spécialités**	1 l ou 1,25 kg	•	•	15	•	
fenvalérate	**Sumicidin 10**	0,75 l	14	3	0	131,30	Autorisé sur acariens jaunes (E. carpini)
malathion	**Nombreuses**	1,5 l	12	7	7	de 55,80 à 72,40	
mévinphos	**Nombreuses**	5 l	3	•	7	•	
phosalone	**Azophène Flo-Zolone Flo**	1,20 l	7	7	15	164,40	
quinalphos	**Ekalux *****	1 l	14	7	21	141,40	
chlorpyriphos + diméthoate	**Finetyl D - Salut**	1 l	12	3	30	100,70	Autorisé sur cicadelle des grillures = cicadelle verte
cyperméthrine + chlorpyriphos méthyl	**Daskor**	1 l	•	•	21	137,50	
cyperméthrine + diazinon	**Polydial S *****	1,2 l	12	7	0	152,20	
cyperméthrine + diéthion	**Scipio *****	1,25 l	14	3	0	112,60	Autorisé sur acariens
fenvalérate + fénitrothion	**Sumicombi**	1 l	12	7	0	120,20	
fénitrothion + trichlorfon	**Dicontal Fort**	2 kg	•	•	15	122,00	
malathion + fénitrothion + cyperméthrine	**Kamolix EC**	1 l	•	•	15	•	
cyperméthrine + soufre	**Pyresoufre**	30 kg	12	3	7	234,00	
deltaméthrine + soufre	**Decis PS**	25 kg	12	7	0	217,50	
PRODUITS A APPLIQUER AVANT TOUTE ÉCLOSION							
bacillus thurengiensis	**Bactospéine PM** **Bactospéine SC**	0,5 kg 1 l	12	0	0	•	

* Destruction des chenilles jusqu'à X jours
** Extrait de : « Le coût des fournitures en viticulture » brochure ITV - 16ème édition
*** Résultat provisoire
• Manque de références





VERS DE LA GRAPPE : PRODUITS POUR TRAITEMENT PRÉVENTIF OU CURATIF (LARVES JEUNES ET ÂGÉES)

Matières actives	Spécialités Commerciales	Dose P.C./ha	Préventif (Nbre jours rémanence)	Curatif * (Age chenille)	Délais avant récolte	Prix F/ha ** H.T.	Observations
méthidathion	Ultracide 20	2 l ou 2 kg	12	15	15	129,00	Efficace sur cochenilles à 3 l/ha
méthomyl	Lannate 20 L Metover	2 l 1,5 kg	12	25	7	157,20 150,80	
parathion microencapsulé	Penncap M Fulkil	1,25 l 1,25 l	12 •	25 •	15 15	111,00 •	
parathion méthyl	Nombreuses	Nombreuses	4 à 8	25	15	de 15,80 à 25,20	Rémanence fonction des températures et du vent
thiodicarbe	Larvin	1 l	14	25	14	154,60	
parathion + soufre	Nombreuses	30 kg	4 à 8	25	15	de 192,00 à 207,00	Rémanence fonction des températures et du vent

* Destruction des chenilles jusqu'à X jours
** Extrait de : « Le coût des fournitures en viticulture » brochure ITV - 16ème édition
• Manque de références

Liste arrêtée au 15 Janvier 1987

SDV I.T.V